10/559631 IAP9 Rec'd PCT/PTO 03 DEC 2005

134 Sequence Listing.ST25.txt SEQUENCE LISTING

```
<110>
       SUNG, Moon Hee
       KIM, Chul Joong
       JUNG, Chang Min
HONG, Seung Pyo
       LEE, Jong Su
CHOI, Jae Chul
KIM, Kwang
       SHUNICHI, Kuroda
       POO, Ha Ryoung
<120> Cell Surface Expression Vector of SARS Virus Antigen and
       Microorganism Transformed Thereby
<130>
       4240-134
       not yet assigned 2005-12-03
<140>
<141>
       PCT/KR2004/001341
<150>
      2004-06-04
<151>
<160> 28
<170> PatentIn version 3.3
<210>
<211>
       56
<212> DNA
      Artificial
<213>
<220>
<223> PRCR primer
                                                                             56
ggatccttta ttttcttatt atttcttact ctcactagtg gtagtgacct tgaccg
<210>
       53
<211>
<212>
        DNA
<213> Artificial
<220>
<223> PCR primer
<400> 2
tgagtgtaat taggagcttg aacatcatca aaagtggtac aacggtcaag gtc
                                                                             53
<210>
        3
<211>
        58
<212>
        DNA
        Artificial
<213>
<220>
<223>
       PCR primer
<400> 3
aattacactc aacatacttc atctatgcgt ggggtttact atcctgatga aatttttc
                                                                              58
```

134 Sequence Listing.ST25.txt <210> 54 <211> <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer <400> 4 54 aaaatggaag aaataaatcc tgagttaaat aaagagtgtc tgaacgaaaa attt <210> 57 <211> <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer <400> 5 cttccatttt attctaatgt tactgggttt catactatta atcatacgtt tggcaac 57 <210> 6 <211> 54 <212> DNA Artificial <213> <220> <223> PCR primer <400> 6 54 ggcagcaaaa taaataccat ccttaaaagg aatgacaggg ttgccaaacg tatg <210> 7 <211> 53 <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer atttattttg ctgccacaga gaaatcaaat gttgtccgtg gttgggtttt tgg 53 <210> 8 <211> 57 <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer 57 ggtaccaagc ttattacaca gactgtgact tgttgttcat ggtagaacca aaaaccc <210> 9 <211> 57 <212> DNA

	134 Sequence Listing.ST25.txt	
<213>	Artificial	
<220> <223>	PCR primer	
<400> ggatcco	9 gttt gtggtccaaa attatctact gaccttatta agaaccagtg tgtcaat	57
<210> <211> <212> <213>	10 58 DNA Artificial	
<220> <223>	PCR primer	
<400> gaagaa	10 ggag ttaacacacc agtaccagtg agaccattaa aattaaaatt gacacact	58
<210> <211> <212> <213>	11 57 DNA Artificial	
<220> <223>	PCR primer	
<400> aactcc	11 ettct tcaaagcgtt ttcaaccatt tcaacaattt ggccgtgatg tttctga	57
<210> <211> <212> <213>	12 54 DNA Artificial	
<220> <223>	PCR primer	
<400> ctaaaa	12 atttc agatgtttta ggatcacgaa cagaatcagt gaaatcagaa acat	54
<210> <211> <212> <213>	DNA	
<220> <223>	PCR primer	
<400> ctgaaa	13 atttt agacatttca ccttgtgctt ttgggggtgt aagtgtaatt aca	53
<210> <211> <212> <213>	58 DNA	
<220>		

Page 3

134 Sequence Listing.ST25.txt <223> PCR primer <400> 14 ggtaccaagc ttattaaaca gcaacttcag atgaagcatt tgtaccaggt gtaattac 58 <210> 15 <211> 27 <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer (SBC sense) <400> 15 27 cgcggatccc tcaagtatga tgaaaat <210> 16 <211> 27 <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer (SBC anti-sense) <400> 16 27 cggggtacct taaacagcaa cttcaga <210> 17 <211> 56 <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer <400> 17 ggatcccctc aaggtacaac attgccaaaa ggcttctacg cagagggtag ccgtgg 56 <210> 18 <211> 54 <212> DNA <213> Artificial <220> <223> PCR primer 54 accacgacta cgtgatgaag aacgagaaga ggcttgactg ccgccacggc tacc <210> 19 <211> 53 <212> DNA Artificial <213> <220> <223> PCR primer <400> 19

cacataa	itca	tootaattca	134 Se	equence Lis	ting.ST25.tx cagtcgtggt	(t aat	53
cacytay	iccg	tygtaatta	cycaactcaa	ctcctggcag	cageegee	uuc	,,
	20 54 DNA Arti	ficial					
<220> <223>	PCR	primer					
<400> gcgaggg	20 gcag	tttcaccacc	accgctagcc	atacgagcag	gagaattacc	acga	54
<210> <211> <212> <213>	21 53 DNA Art	ificial					
<220> <223>	PCR	primer					
<400> gaaacto	21 gccc	tcgcactttt	gctgcttgac	cgtttgaacc	agcttgagag	caa	53
<210> <211> <212> <213>	22 54 DNA Art	ificial					
<220> <223>	PCR	primer					
<400> tagtga	22 cagt	ttgaccttgt	tgttgttggc	ctttaccaga	aactttgctc	tcaa	54
<210> <211> <212> <213>	23 57 DNA Art	ificial					
<220> <223>	PCR	primer					
<400> caaact	23 gtca	ctaagaaatc	tgctgctgag	gcatctaaaa	agcctcgtca	aaaacgt	57
<210> <211> <212> <213>		ificial					
<220> <223>	PCR	primer					
<400>		acccaaatac	ttgagtgacg	ttatactatt	ttgtggcagt	acqtttttq	59

134 Sequence Listing.ST25.txt						
<210> <211> <212> <213>	25 57 DNA Artificial					
<220> <223>	PCR primer					
<400> gggcgto	25 gtg gtccagaaca aacccaaggt aatttcgggg accaagacct tatccgt	57				
<210> <211> <212> <213>	26 59 DNA Artificial					
<220> <223>	PCR primer					
<400> ggtacca	26 lagc ttattaaatt tgcggccaat gtttgtaatc agtaccttga cggataagg	59				
<210> <211> <212> <213>	27 27 DNA Artificial					
<220> <223>	PCR primer (N sense)					
<400> cgcgga1	27 ccct ctgataatgg tccgcaa	27				
<210> <211> <212> <213>	28 30 DNA Artificial					
<220> <223>	PCR primer (N anti-sense)					
<400> cggggta	28 acct taaatttgcg gccaatgttt	30				